

家用冰箱蒸发器密封性能试验机

Household refrigerator evaporator sealing performance testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的家用冰箱蒸发器密封性能试验机是一种专门用于测试家用冰箱蒸发器密封性能的设备。它的主要功能是模拟家用冰箱的实际工作条件，对蒸发器的密封性能进行检测，以确保产品质量符合相关标准要求。

二、家用冰箱蒸发器密封性能试验机参数

试验介质：清水。

试验介质温度：常温。

试验压力范围：0~150Mpa。

压力显示精度：0.1Mpa。

驱动空气压力范围：0.1~0.69Mpa。

流量：0.3-1 立方/分钟。

控制方式：手动控制、计算机自动控制。

压力曲线：软件实时显示压力曲线，曲线可放大缩小。

三、家用冰箱蒸发器密封性能试验机结构组成

试验腔体：一个密闭的腔体，可以模拟冰箱的实际工作环境，同时可以施加一定的压力和温度。

控制系统：用于控制试验腔体内的温度、压力等参数，并可以通过控制面板进行操作和调节。

密封性能检测系统：用于检测蒸发器的密封性能，通常包括压力传感器、温度传感器等，可以将试验数据传输到控制系统中进行分析 and 处理。

安全保护系统：用于保护试验人员和设备的安全，通常包括压力调节阀、安全阀等，可以在试验过程中出现异常时自动切断电源并排放气体。

参考网址：<http://www.simingte.com/jybxzfqmfxnsyj.htm>